



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-3996-VIII-NE-EI
Periodo:	12-2014
Rut:	96960650-K
Empresa:	SALMONES FRIOAYSEN S.A.
Establecimiento:	PISCICULTURA VALLE DEL LAJA
Punto de descarga:	PUNTO 1
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1481 de fecha 19-12-2013

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-01-2015	Fecha Límite para Envío:	20-01-2015	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	48	48	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	48	48	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1513656	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1513656	AU	35	11	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1513657	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1513657	AU	35	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1513658	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1513658	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1513659	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1513659	AU	35	11,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1513660	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1513660	AU	35	11,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1513661	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1513661	AU	35	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1513662	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1513662	AU	35	12,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1513663	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

PH	unidades de pH	1513697	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1513697	AU	35	11,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1513698	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1513698	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1513699	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1513699	AU	35	11,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1513700	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1513700	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1513701	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1513701	AU	35	11,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1513702	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1513702	AU	35	11,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1513703	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1513703	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1513704	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1513704	AU	35	12	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1513705	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1513705	AU	35	12,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1513706	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1513706	AU	35	12,3	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1513712	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1513712	AU	400	2,12	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1513712	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1513712	AU	10	3,9	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1513712	AU	50	1	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1513712	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1513712	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1513713	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1513713	AU	400	1,41	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1513713	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1513713	AU	10	2,87	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1513713	AU	50	1,3	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1513713	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1513713	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1513714	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1513714	AU	400	2,82	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1513714	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1513714	AU	10	0,64	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1513714	AU	50	<0,5	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1513714	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1513714	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1513715	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1513715	AU	400	2,12	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1513715	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1513715	AU	10	5,56	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1513715	AU	50	<0,5	Valor no excedido

PODER ESPUMOGENO	mm	1513715	AU	7	<1	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1513715	AU	80	<5	Valor no excedido

Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513635	AU	129600	74433,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513636	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513637	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513638	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513639	AU	129600	74468,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513640	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513641	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513642	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513643	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513644	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513645	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513646	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513647	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513648	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513649	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513650	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513651	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513652	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513653	AU	129600	73638,72	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513654	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513655	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513656	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513680	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513681	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513682	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513687	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513707	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513708	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513709	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513710	AU	129600	73638,72	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1513711	AU	129600	73638,72	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 21-10-2015